

## Protección lateral en superficies horizontales

3



## Advertencias generales para la protección lateral en superficies horizontales

La protección lateral en superficies aproximadamente horizontales es una medida con efecto directo que elimina la posibilidad de una caída desde un principio, ya que con este tipo de protección se “elimina” un posible borde con peligro de caída.

La protección lateral se ha de emplear como medida técnica preferente para la protección contra una caída de altura. Sólo se podrá prescindir de la misma, cuando debido a razones técnicas de trabajo (por ej. en trabajos directamente en el bordes con posibilidad de caída) no sea posible o inapropiado (por ej. por la duración del trabajo en relación con la construcción de la medida de protección).

### Puntos en común para todos los países:

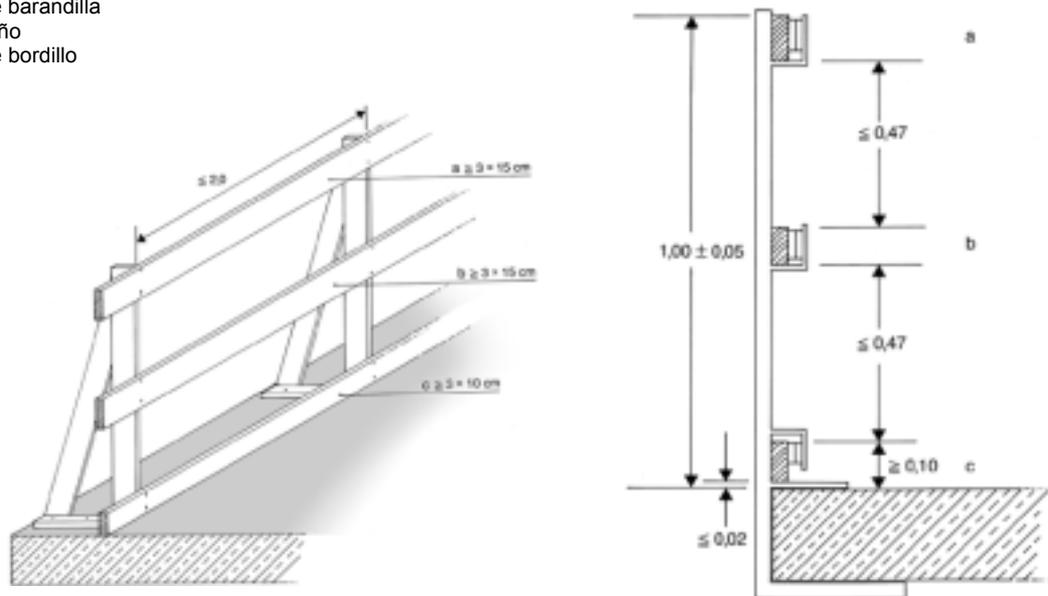
- Para una protección lateral se puede emplear una protección de tres piezas o una protección lateral cerrada.
  - La protección lateral de tres piezas se compone constructivamente de los componentes travesaño / travesaño intermedio / tabla de bordillo.
  - La protección lateral cerrada se forma mediante:
- Elementos de rejillas protectoras
- o vallas cerradas de tablonos
- o protección lateral de tres piezas mediante redes protectoras.

Leyenda:

a: Barra de barandilla

b: Travesaño

c: Tabla de bordillo



Ejemplo para una protección lateral

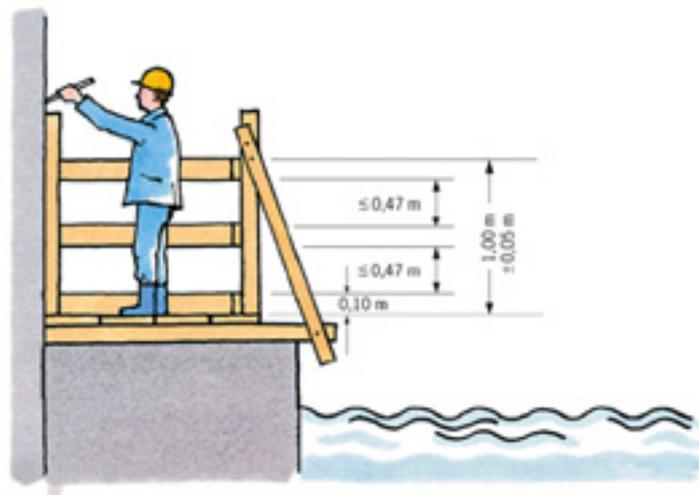
## Diferencias entre los diferentes países:

- Dimensiones relativas a la altura, espacios libres y los distintos elementos
- Regulaciones referente a la altura de caída en relación directa con la ubicación
- En algunos países existen ejecuciones divergentes (ejecuciones especiales) de la protección lateral.

## Ejemplos para la protección lateral:



En cubiertas planas



En bordes con peligro de caída de altura